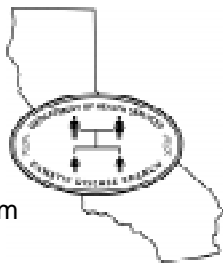


부모들이 알아야 할
중요한 사항
**신 생 아
질 병
검 사**



California
Department of
Health Services



Newborn Screening Program
Genetic Disease Branch
2151 Berkeley Way, Annex 4
Berkeley, CA 94704
(510) 540-2534

KOREAN 1993

아기가 반드시 받아야 할 검사

아기가 태어나면 곧 피검사를 받게 됩니다. 캘리포니아 주에서는 신생아가 다음과 같은 검사를 받도록 법으로 규정하고 있습니다:

- PKU (페닐케톤 오증)
- Galactosemia (유당 소화불능증)
- Hypothyroidism (갑상선 기능 부전증)
- Sickle Cell Disease and other Hemoglobin Diseases (검상적혈구변형증과 그밖에 헤모글로빈 계통 질병)

또한 아기에게 다른 건강상의 문제가 있는지 알 수 있도록 정기적인 유아 진찰도 필요합니다.

아기가 반드시 검사를 받도록 하십시오

아기들이 태어날 때는 대단히 건강하게 보아는 데도 이러한 질병 중 하나에 걸려 있을 수 있습니다. 바로 이런 이유 때문에 퇴원전에 검사를 받을 필요가 있습니다. 반드시 검사를 받을 수 있도록 의사나 조산원에게 문의 하십시오.

병원에서 출산하지 않은 아기들도 반드시 이 신생아 검사를 받아야 합니다. 이 신생아 검사는 출생후 6일 이내에 받아야 합니다. 의사나 보건국으로 연락하여 신생아 검사를 받도록 하십시오.

검사는 안전합니다

아기의 발 뒷꿈치에서 몇 방울의 피를 뽑습니다. 매우 간단하고 안전한 검사입니다. 이렇게 뽑은 피는 주정부가 인가한 실험실에서 검사 하도록 그 곳으로 보내 집니다.

검사비용은 얼마나 드는가?

검사비는 때때로 바뀝니다. 담당 의사나 혹은 병원으로 연락하여 현재 검사비가 얼마인지 알아 보십시오. 메디칼 (Medi-Cal), 건강보험 그리고 대부분의 개인 보험에서 이 검사비용을 부담해 줄 것입니다.



검사결과를 어떻게 알 수 있는가?

검사결과는 아기의 담당의사나 진로소에서 알아볼 수 있습니다. 검사결과가 나오기까지는 약 2주일이 걸립니다. 만약 아기에게 더 많은 검사가 필요한 편지나 전화로 연락을 받으시게 됩니다.

신생아 검사를 한 후에 이사를 할 경우에는 반드시 아기의 담당의사나 진로소 직원에게 이사간 새주소와 전화번호를 알려 주십시오.

검사를 거부할 수 있는가?

종교상의 이유 이외에는 거부할 수 없습니다. 만약 이러한 이유로 "거부"할 경우에 아기가 질병을 갖게 되더라도 병원이나 의사 그리고 진로소 직원에게 하등의 책임이 없다는 내용의 특별 서류에 서명을 해야 합니다.

조기 치료로 증병을 예방할 수 있습니다

이러한 질병증세들이 있으면 나중에 증병으로 발전할 수도 있습니다. 그러나 조기치료로 아기를 도울 수 있습니다. 귀하의 거주 지역에 있는 정부에서 승인한 병원 - 캘리포니아 아동 서비스 병원에서 무료로 양성반응검사를 위한 진찰을 받을 수 있습니다.

- PKU (페닐케톤 요증)

페닐케톤 요증을 갖고 태어난 아기들은 모유와 유아용 조유를 포함한 우유, 육류, 계란과 치즈와 같이 단백질이 풍부한 음식을 먹으면 병이 나게 됩니다. 이러한 증세를 치료하지 않고 그대로 놔두면 아기가 정신박약아가 됩니다.

- Galactosemia (유당 소화불능증)

이러한 증세를 갖고 태어난 아기들은 우유와 유아용 조유 그리고 모유와 다른 음식에 포함된 당분의 일부를 사용할 수 없습니다. 이러한 증세를 치료하지 않고 그대로 놔두면 아기의 눈, 간, 그리고 뇌에 손상을 받게 됩니다. 특별한 식이요법으로 이러한 병을 예방할 수 있습니다.

- Hypothyroidism (갑상선 기능 부전증)

이러한 증세를 갖고 태어난 아기들은 갑상선 호르몬이 부족합니다. 이 호르몬이 없으면 성장발육이 아주 느리며 또한 정신박약아가 됩니다. 그러나 아기에게 매일 특수한 약을 복용시키면 이것을 예방할 수도 있습니다.

- Sickle Cell Disease and other Hemoglobin Diseases
(점상적혈구빈혈증과 그 밖의 헤모글로빈 계통 질병)

이 계통의 질병은 아기의 적혈구에 지장을 줍니다. 이러한 아기들은 심한 병을 앓을 수도 있고 또한 사소한 감염에도 목숨을 잃게 됩니다. 대부분의 감염은 항생제로 예방할 수 있습니다. 이러한 질병이 있는 아기들은 일생동안 치료를 받아야 합니다.